



Title	表紙・目次
Citation	北海道大学水産科学研究彙報, 69(2)
Issue Date	2019-12-09
Doc URL	<a href="http://hdl.handle.net/2115/76385">http://hdl.handle.net/2115/76385</a>
Type	bulletin (other)
File Information	bull.fish.69.2.cotents.pdf



[Instructions for use](#)

BULLETIN  
OF  
FISHERIES SCIENCES,  
HOKKAIDO UNIVERSITY

Vol. 69 No. 2

CONTENTS

Kazuki HORIO, Hiroyuki IIDA and Yutaka ISODA : Near-surface Clockwise Circulation around the Aniva Bay South of the Sakhalin Island in Summer .....	57
Shouta MATSUOKA, Xiaorong FANG and Yutaka ISODA : High-Salinity Intermediate Water in the eastern Japan Sea .....	71
Moeno HIRAGI and Atsushi YAMAGUCHI : Vertical distribution and population structure of large dominant planktonic copepods down to greater depths in the Okhotsk Sea during early summer .....	83
Kohei MATSUNO, Amane FUJIWARA, Toru HIRAWAKE and Atsushi YAMAGUCHI : Ingestion rates and grazing impacts of Arctic and Pacific copepods in the western Arctic Ocean during autumn .....	93

Address

Publication Committee

FACULTY OF FISHERIES SCIENCES, HOKKAIDO UNIVERSITY

3-1-1, Minato-cho, Hakodate, 041-8611, Japan

TEL (0138)-40-5513

北海道大学水産科学研究彙報  
69  
(2)

BULLETIN OF FISHERIES SCIENCES, HOKKAIDO UNIVERSITY

北海道大学  
水産科学研究彙報

第69卷 第2号

BULLETIN  
OF  
FISHERIES SCIENCES,  
HOKKAIDO UNIVERSITY

Vol. 69 No. 2

北海道大学大学院水産科学研究院

函館市

令和元年12月

FACULTY OF FISHERIES SCIENCES,  
HOKKAIDO UNIVERSITY

HAKODATE, JAPAN

December 2019

目 次

サハリン島南部 Aniva 湾における夏季の表層時計回り循環流 ..... 堀尾 一樹・飯田 博之・磯田 豊	57
日本海東部海域における高塩分中層水 ..... 松岡 翔太・方 晁蓉・磯田 豊	71
初夏のオホーツク海における深海におよぶ優占大型カイアシ類の鉛直分布および個 体群構造..... 終 萌乃・山口 篤	83
Ingestion rates and grazing impacts of Arctic and Pacific copepods in the western Arctic Ocean during autumn .. Kohei MATSUNO, Amane FUJIWARA, Toru HIRAWAKE and Astushi YAMAGUCHI	93

---

令和元年 12 月 9 日 発行

北海道大学大学院水産科学研究院

編集出版委員会

〒 041-8611 函館市港町 3 丁目 1-1

電話 0138-40-5513

---